

Pyroguard Protect

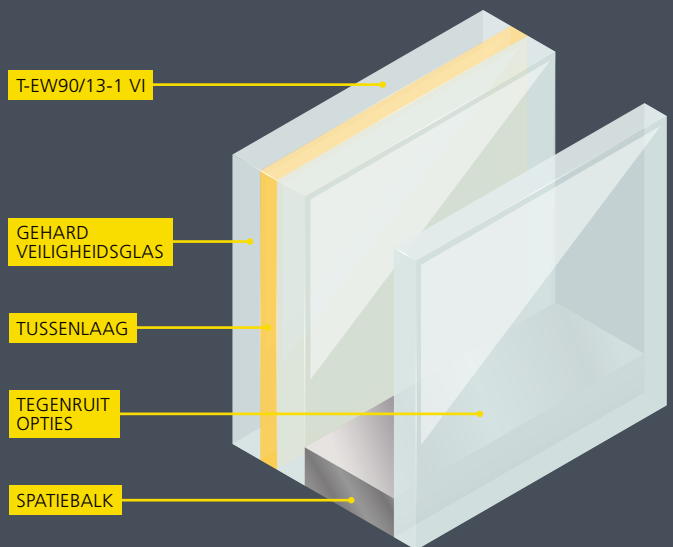
- T-EW90/13-1 VI
- T-EW90/15-1 VI
- T-EW90/19-1 VI

EN1279-5+A2 ISOLEREND GLAS
 EN14449 GELAAGD VEILIGHEIDSGLAS



Classificatie: EW

Vermindert de overdracht van stralingswarmte tot minder dan 15 kW/m² aan de niet-blootgestelde zijde.



Brandwerendheid
EW90/EI20



Gehard glas



Lichtgewicht



Goede
geluidsreductie



Impactweerstand
1B1



Uitstekende
lichttransmissie



Goede
U-waarde



Temp bereik
-10°C/+45°C

| KARAKTER EIGENSCHAPPEN | T-EW90/13-1 VI 16mm AFSTANDHOUDER 4mm HR++ TEGENRUIT** | T-EW90/15-1 VI 16mm AFSTANDHOUDER 6mm HR++ TEGENRUIT** | T-EW90/19-1 VI 16mm AFSTANDHOUDER 8mm HR++ TEGENRUIT** |
|--|--|--|--|
| BRANDWERENDHEID (EN 13501-2) | EW90/EI20 | EW90/EI20 | EW90/EI20 |
| OMVANG GLASPRODUCTIE MIN - MAX (mm) | 300 x 400 1800 x 3500 | 300 x 400 2400 x 4000 | 300 x 400 2400 x 4000 |
| DIKTE EN TOLERANTIE (mm) | 33 (-2/+3) | 37 (-2/+3) | 43 (-2/+3) |
| GEWICHT (kg/m ²) | 39.4 | 49.4 | 64.4 |
| Rw (C;Ctr) GELUIDSREDUCTIE (EN 140-3) | 38 (-2;-6) | - | - |
| Tv LICHTTRANSMISSIE (EN 410) (%) | 73 | - | - |
| Ug WAARDE (EN 673) W/m ² K | 1.0 | - | - |
| g WAARDE (EN 410) | 0.47 | - | - |
| TEMPERATUURBEREIK (°C) | -10/+45 | -10/+45 | -10/+45 |
| IMPACTWEERSTAND (EN 12600)* | 1B1 | 1B1 | 1B1 |
| UV-STABILITEIT (EN ISO 12543-4) | ✓ | ✓ | ✓ |
| CE/UKCA-CERTIFICAAT VAN OVEREENSTEMMING | 1812-CPR-1963; 2822-UKCA-CPR-0069 | 1812-CPR-1963; 2822-UKCA-CPR-0069 | 1812-CPR-1963; 2822-UKCA-CPR-0069 |

* slagvastheid van tegenruit niet gerapporteerd

Voorbeeldconstructie ** VI. Gegevens berekend met WINSLT (90% Ar; Guardian 1.0 Low E tegenraan)